### INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12750LM 840 DALI 80D (83W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	66	33857

IP-Schutzart: IP66

IK-Stoßfestigkeitsgrad: IK08

Leistung [W]: 83

Lichtstrom [lm]\*: 12750

Farbtemperatur [K]: 4000

Energieeffizienzklasse: C

Material Gehäuse: aluminium

Farbe Gehäuse: grau

Material Diffusor: Glas

#### **CHARAKTERISTIK**

INDUSTRY IP66 LED ist ein hermetischer Balken aus der NEXT GEN-Linie, der eine neue Generation von Lampen für die LED-Technologie darstellt. Das von Grund auf neu entworfene Gehäuse aus eloxiertem Aluminiumprofil, verleiht der Leuchte Festigkeit und Robustheit, und das schmale Seitenprofil ermöglicht die Installation an schwer zugänglichen Stellen. LED-Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-module wirken sich auf eine sehr hohe Lichtausbeute aus: bis zu 163 Im/W. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau erreicht wird und wesentliche Energieeinsparungen erzielt werden. Der Diffusor besteht aus UV-beständigem gehärtetem Glas. Die Kombination von Materialien (Aluminium und gehärtetes Glas) und eine nicht zerlegbare Konstruktion mit einem externen Stecker verleihen der Leuchte hohe Beständigkeit gegen schwierige Umgebungsbedingungen. Für die Aufputzmontage sowie zum Aufhängen ausgelegt. Optionen: beliebige RAL-Farbe.

Optionen: beliebige RAL-Farbe; Diffusor aus PC oder PMMA.

### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit hohen Anforderungen an Staub- und Wasserdichtigkeit konzipiert. Die Leuchte wird besonders für den Einsatz in Räumen für medizinische und Laborzwecke sowie in Industriegebäuden.



# INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12750LM 840 DALI 80D (83W)

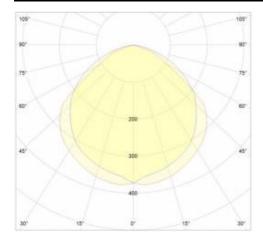
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	663857
EAN:	5905963663857
Nennleistung der Leuchte [W]:	90.57
Lichtstrom [Im]:	12750
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtausbeute [Im/W]:	141
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index:	80
SDCM:	≤3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	108000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	71000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	33000
Abstrahl- winkel [°]:	80
Material Diffusor:	Glas
Typ Diffusor:	transparent

Farbe Diffusor:	transparent
Optik:	lineare Linse
Material Optik:	PMMA
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1450/63/55
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
IP-Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35
DIMM DALI:	ja
Die Anzahl der Geräteeinheiten:	1
Eigengewicht [kg]:	3.350
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	146/2023
PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0322/20
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

### **LIGHT CURVES**





## INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12750LM 840 DALI 80D (83W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **ZUBEHÖR ERHÄLTLICH**

index	Name
908200	Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.)



Halterung - TYTAN LED. INDUSTRY LED KOMPLET (2st.) (908200)

Erstellungsdatum der Karte: 17 Juni 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.





Seite 3/3